

ANUNȚ

INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE ÎN SUDURĂ ȘI ÎNCERCĂRI DE MATERIALE - ISIM Timișoara cu sediul în Timișoara, Bv. Mihai Viteazu nr. 30, organizează concurs în data de **04.03.2022** pentru ocuparea următoarelor posturi vacante:

Asistent de cercetare științifică (ACS) -2* posturi (normă întreagă)

** conform prevederilor proiectului de finanțare PN III, Programul 1 - Dezvoltarea sistemului național de cercetare-dezvoltare, Subprogram 1.2 - Performanță instituțională Proiecte Complexe realizate în consorții CDI, Acronim: BIOHORTINOV, cod proiect: 6PCCDI/2018, înreg. UEFISCDI cu nr. 613/16.03.2018.*

CONDIȚII PARTICIPARE CONCURS

Dosarul de înscriere la concursul pentru ocuparea unui post de **Asistent de cercetare științifică (ACS)** în unul din următoarele domenii: știința materialelor, tehnologia sudării, tehnologia construcțiilor de mașini, electrotehnică, mecanică, cod **COR 214652**, cuprinde obligatoriu următoarele:

- Cerere-tip de înscriere (Anexa 1);
- Copie legalizată sau conform cu originalul de pe actul de identitate, actul de naștere și de pe certificatul de căsătorie sau documentul care atestă schimbarea numelui;
- Copie legalizată sau conform cu originalul de pe diploma de bacalaureat sau echivalentă, diploma de licență în domeniul ingineriei mecanice sau electrotehnică sau tehnologia sudării sau tehnologia construcțiilor de mașini sau știința materialelor, însoțite de foaia matricolă;
- Copie legalizată sau conform cu originalul de pe cartea de muncă și/sau copie-extras de pe Registrul general de evidență a salariaților, pentru a dovedi vechimea (dacă este cazul);
- Copie legalizată sau conform cu originalul pe diploma de doctor în ramura de știință corespunzătoare postului (dacă este cazul) sau adeverința din partea IOD ca este admis la doctorat, precum și de pe alte diplome sau titluri științifice ori academice;
- Curriculum vitae și memoriu de activitate;
- Cazierul judiciar sau, după caz, o declarație pe propria răspundere că nu are antecedente penale care să-l facă incompatibil cu funcția pentru care candidează;
- Declarația de asumare a răspunderii, scrisă de mână, în care afirmă că datele din dosar se referă la propriile activități și realizări, în caz contrar candidatul suportând consecințele declarațiilor în fals, în conformitate cu legislația în vigoare,
- Lista lucrărilor publicate, însoțită de câte un exemplar în copie și un exemplar pdf din cel puțin 5 lucrări reprezentative;

Dosarul de înscriere se va depune la secretariatul ISIM Timișoara până în data de 02 martie 2022, ora 15:00. Informații suplimentare se pot obține de la Biroul Resurse Umane, Administrativ (tel. 0256 491 828), de pe site-ul institutului www.isim.ro sau prin email: hr@isim.ro.

Tematica

1. Tehnologii neconvenționale
 - Ultrasunetele;
 - Aplicații active ale ultrasunetelor;
 - Fabricarea componente ultrasonice - etape.
2. Știința materialelor
 - Materiale pentru construcția ansamblurilor ultrasonice;
 - Caracterizare structurală.

Bibliografie:

- Gheorghe Amza, Ultrasunete. Aplicații active, Academia de Științe Tehnice, Editura AGIR, 2006;
 - Viorel-Aurel ȘERBAN, Știința și ingineria materialelor, Editura Politehnica, 2014;
- Condițiile minime** necesare ocupării unei funcții atestate de asistent de cercetare științifică este să fie absolvent cu examen de licență sau de diplomă în domeniul postului scos la concurs.

Tehnician prelucrări mecanice - treapta III - 1 post (normă întreagă)

CONDIȚII PARTICIPARE CONCURS

Dosarul de înscriere la concursul pentru ocuparea unui post de **Tehnician prelucrări mecanice - treapta III - cod COR 311520**, cuprinde obligatoriu următoarele:

- Cerere-tip de înscriere (Anexa 1);
- Copie legalizată sau conform cu originalul de pe actul de identitate, actul de naștere și de pe certificatul de căsătorie sau documentul care atestă schimbarea numelui;
- Copie legalizate sau conform cu originalul de pe diploma de bacalaureat sau echivalentă, însoțite de foaia matricolă;
- Copie legalizată sau conform cu originalul de pe cartea de muncă și/sau copie-extras de pe Registrul general de evidență a salariaților, pentru a dovedi vechimea, respectiv cel puțin 6 luni în specialitatea postului;
- Curriculum vitae și memoriu de activitate;
- Cazierul judiciar sau, după caz, o declarație pe propria răspundere că nu are antecedente penale care să-l facă incompatibil cu funcția pentru care candidează;
- Declarația de asumare a răspunderii, scrisă de mână, în care afirmă că datele din dosar se referă la propriile activități și realizări, în caz contrar candidatul suportând consecințele declarațiilor în fals, în conformitate cu legislația în vigoare,

Dosarul de înscriere se va depune la secretariatul ISIM Timișoara până în data de 02 martie 2022, ora 15:00. Informații suplimentare se pot obține de la Biroul Resurse Umane, Administrativ (tel. 0256 491 828), de pe site-ul institutului www.isim.ro sau prin email: hr@isim.ro.

Bibliografie:

- NSSM 1 - Norme specifice de securitate a muncii pentru prelucrarea metalelor prin așchiere;
- Badea Lepadatescu; Constantin Buzatu - "Mașini unelte și prelucrări prin așchiere", Matrix Rom București;
- Tehnologii de fabricație II; UTPRESS CLUJ - Napoca, 2019, ISBN p78 - 606 - 737.

Condițiile minime necesare ocupării unei funcții atestate de tehnician prelucrări mecanice - treapta III- este să fie absolvent de liceu cu diplomă de bacalaureat, care au urmat un curs tehnic de pregătire profesională/specializare în domeniu/școală tehnică post liceală, cu vechime de cel puțin 6 luni în specialitatea postului scos la concurs.

Inginer Mecanic - 1 post (normă întreagă)

CONDIȚII PARTICIPARE CONCURS

Dosarul de înscriere la concursul pentru ocuparea unui post de **Inginer Mecanic - cod COR 214401**, cuprinde obligatoriu următoarele:

- cerere-tip de înscriere (Anexa 1);
- copii legalizate sau conform cu originalul de pe diploma de bacalaureat sau echivalentă, diploma de licență ori echivalentă, însoțite de foaia matricolă;
- copie legalizată sau conform cu originalul de pe cartea de muncă și / sau copie-extras de pe Registrul general de evidență a salariaților, pentru a dovedi vechimea;
- copie legalizată sau conform cu originalul de pe alte diplome sau titluri științifice ori academice(dacă este cazul);
- lista lucrărilor publicate, însoțite de câte un exemplar pdf și unul în copie(dacă este cazul);
- curriculum vitae și memoriu de activitate;
- cazierul judiciar sau, după caz, o declarație pe propria răspundere că nu are antecedente penale care să-l facă incompatibil cu funcția pentru care candidează;
- declarația de asumare a răspunderii candidatului pentru conformitatea datelor declarate

Dosarul de înscriere se va depune la secretariatul ISIM Timișoara până în data de 01 noiembrie 2021, ora 15:00. Informații suplimentare se pot obține de la Biroul Resurse Umane, Administrativ (tel. 0256 491 828), de pe site-ul institutului www.isim.ro sau prin email: hr@isim.ro.

Bibliografie:

- Savu Ionel-Dănuț - Sudabilitatea materialelor metalice, Editura Universitaria Craiova, 2010.

Condițiile minime necesare ocupării unei funcții pe studii superioare neatestate este să fie absolvenți cu examen de licență sau de diplomă în domeniul postului scos la concurs.

Operator control nedistructiv - 1 post (normă întreagă)

CONDIȚII PARTICIPARE CONCURS

Dosarul de înscriere la concursul pentru ocuparea unui post de **Operator control nedistructiv-cod COR 311934**, cuprinde obligatoriu următoarele:

- Cerere-tip de înscriere (Anexa 1);
- curriculum vitae;
- Copie legalizată sau conform cu originalul de pe actul de naștere și de pe certificatul de căsătorie sau documentul care atestă schimbarea numelui, dacă este cazul;
- Copii legalizată de pe: diploma de bacalaureat sau echivalentă, diploma de licență ori echivalentă, dacă este cazul, însoțite de foaia matricolă;
- Copie legalizată sau conform cu originalul de pe cartea de muncă și/sau copie-extras de pe Registrul general de evidență a salariaților, pentru a dovedi vechimea, după caz;
- Cazierul judiciar sau, după caz, o declarație pe propria răspundere că nu are antecedente penale care să-l facă incompatibil cu funcția pentru care candidează;
- Declarația de asumare a răspunderii candidatului pentru conformitatea datelor declarate, scrisă de mână.

Bibliografie:

- D. R. Mocanu: Încercarea Materialelor vol III - capitol 1. Defectoscopie, cap 2. Examinare vizuală și capitol 3. Controlul cu lichide penetrante.

Condiții minime necesare-candidatul să fie absolvent de liceu, cu diploma de bacalaureat, care a urmat un curs tehnic de pregătire profesională/specializare în domeniul postului scos la concurs/școală tehnică postliceală;

Referent de specialitate financiar-contabilitate - 1 post (normă întreagă)

CONDIȚII PARTICIPARE CONCURS

Dosarul de înscriere la concursul pentru ocuparea unui post de **Referent de specialitate financiar-contabilitate - cod COR 241104**, cuprinde obligatoriu următoarele:

- cerere-tip de înscriere (Anexa 1);
- copii legalizate sau conform cu originalul de pe diploma de bacalaureat sau echivalentă, diploma de licență ori echivalentă, însoțite de foaia matricolă;
- copie legalizată sau conform cu originalul de pe cartea de muncă și / sau copie-extras de pe Registrul general de evidență a salariaților, pentru a dovedi vechimea(dacă este cazul);
- copie legalizată sau conform cu originalul de pe alte diplome sau titluri științifice ori academice(dacă este cazul);
- lista lucrărilor publicate, însoțite de câte un exemplar pdf și unul în copie(dacă este cazul);
- curriculum vitae și memoriu de activitate;
- cazierul judiciar sau, după caz, o declarație pe propria răspundere că nu are antecedente penale care să-l facă incompatibil cu funcția pentru care candidează.

Condițiile minime necesare ocupării unei funcții pe studii superioare neatestate este să fie absolvenți cu examen de licență sau de diplomă în domeniul postului scos la concurs.

Bibliografie:

- OMFP nr. 1802/2014 pentru aprobarea Reglementărilor contabile privind situațiile financiare anuale și situațiile financiare anuale consolidate, cu modificările și completările ulterioare, inclusiv Planul de conturi actualizat și funcțiunea conturilor; Monografiile contabile;
- CODUL FISCAL și NORMELE METODOLOGICE DE APLICARE, cu modificările și completările ulterioare, (titlurile II, IV, V; VII, Impozit pe profit, Impozit pe venit, Contribuții sociale obligatorii și TVA);

Inginer de cercetare în Știința Materialelor (IDT III), specializarea Încercări de Materiale - 1 post (normă întregă)

CONDIȚII PARTICIPARE CONCURS

Dosarul de înscriere la concursul pentru ocuparea unui post și acordarea gradului de Inginer de cercetare în Știința Materialelor - specializarea Încercări de Materiale - IDT III - cod COR 214651, cuprinde obligatoriu următoarele:

- Cerere-tip de înscriere (Anexa 1);
- Formularul de autoevaluare conform cu criteriile aprobate de Consiliul Științific;
- Copii legalizată de pe: diploma de bacalaureat sau echivalentă, diploma de licență ori echivalentă, însoțite de foaia matricolă, după caz;
- Copie legalizată sau conform cu originalul pe diploma de doctor (dacă este cazul) precum și de pe alte diplome sau titluri științifice ori academice;
- Copie legalizată sau conform cu originalul de pe cartea de muncă și/sau copie-extras de pe Registrul general de evidență a salariaților, pentru a dovedi vechimea, după caz;
- Lista lucrărilor/contracte publicate/reprezentative, însoțită de câte un exemplar în copie și un exemplar pdf din cel puțin 5 lucrări reprezentative;
- Curriculum vitae și memoriu de activitate;
- Cazierul judiciar sau, după caz, o declarație pe propria răspundere că nu are antecedente penale care să-l facă incompatibil cu funcția pentru care candidează;
- Declarația de asumare a răspunderii candidatului pentru conformitatea datelor declarate.

Bibliografie:

- Ionela Voiculescu, Corneliu Rontescu: Metalografia Îmbinărilor sudate;
- D. R. Mocanu: Încercarea Materialelor vol 1.

Condiția minimă de experiența profesională necesară ocupării postului, conform L 319/2003-este să aibă o vechime de cel puțin 3 ani în specialitatea postului.

PROCEDURA DESFĂȘURĂRII CONCURSURILOR

- Depunerea dosarelor: 02.03.2022;
- Verificarea actelor depuse în fiecare dosar și respingerea dosarelor incomplete: 02.03.2022;
- Afișarea listei candidaților care îndeplinesc condițiile de participare la concurs: 02.03.2022;
- Susținerea probei scrise și notarea acesteia: 04.03.2022;
- Susținerea probei orale: 04.03.2022. Pot fi recomandați candidații care au obținut cel puțin media 8 și nici o notă sub 7;
- Afișarea rezultatelor: 04.03.2022;
- Depunerea contestațiilor: 04.03.2022-07.03.2022;
- Soluționarea contestațiilor: 08.03.2022;
- Afișarea rezultatelor finale: 08.03.2022.